Index of Claims



Application/Control No.

Examiner

09/989,111

Date

Joseph Maniwang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PRADHAN ET AL.

**Art Unit** 

2144

R	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim

**Non-Elected** N ı Interference

**Appeal** Α 0 Objected

	نـــا					'				_		
Cla	aim		Date									
Final	Original	10/30/06										
	1	R	_	_	-	$\vdash$			$\vdash$		i	
	1 2 3 4 5									Г	1	
	3	R									1	
	4										1	
	5	R									1	
	6	R									]	
	7	R									]	
	8	R			L	_		L		<u> </u>	1	
<u> </u>	9	R		<u> </u>					_	Ŀ		
<u></u>	10	R	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	. ,		ľ	
L	11	R		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u>'</u>	Ľ	Ļ		
	12	R	L	L	ļ	<u> </u>		,		!		
	12 13 14	R	<u> </u>		_	ļ	_		<u></u>	L!	holitation on the Tall we	
<u> </u>	14	R	<u> </u>	_	_	Ŀ	<u>.                                    </u>	٠.	1	1	1	
	15	_	_	L		_	_	Ŀ	_		ł	
L	16	R	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	١.	
L	17	R	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L		
	18	R		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	_	ŀ	
<u> </u>	19	R	<u> </u>	_	_	_	_	_	_	_	1	
<u> </u>	20	R	L	<b>—</b>	<u> </u>	_	<u> </u>		_		ł	
	21	Ļ	<u> </u>	┝		_	<u> </u>	_	-		ľ	
	22 23	R			┝		<del> </del>	<del> </del>	-	<u> </u>	ł	
	23	R	-	├—	├-	ļ.	┝	Ë	_	<u> </u>	1	
	24 25	R R		⊢	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	-	<u> </u>	ł	
-	26	R	-	-	$\vdash$	$\vdash$		-	-	-	ŀ	
-	27	R	├		┢	-	┝	┝	-	_	ł	
<u> </u>	28	R	H	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	<u> </u>	_	ł	
	29	R	┝		$\vdash$		-		-	-	ľ	
-	30	R	┝╌	-	-	-	-		-	-	ł	
	31	R		┢	$\vdash$	┢─	$\vdash$	<del> </del>			ł.	
	32	R	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	-		1	
	33	R				H					ľ	
	34	R		-		<u> </u>	_				1	
	35	R	$\vdash$	Т		Г					1	
	36										1	
	37										1	
	38	i -					Γ				1	
	39					•			-		]	
	40										]	
	41										]	
	42	L					L	Ŀ	_ :	Ĺ	1	
	43	<u> </u>			<u> </u>			L	<u> </u>	$\Box$	1	
<u></u>	44	L	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	<u> </u>	Ŀ	$oxed{oxed}$	ŀ	
	45	$\Box$	L	_	<u> </u>		_	Ŀ	Ŀ	<u> </u>	1	
<u> </u>	46			<u> </u>	<u> </u>		_	Ŀ	<u> </u>	Ŀ	1	
<u> </u>	47			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>L</u>	Ŀ	<u> </u>	1-	
L	48	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-	Ŀ	1	
<u> </u>	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	1	
	50	ı		ı	l	ı	ı	l	1	l	L	

ı			-		_			_			
	Final	Original	٠								
1		51	$\vdash$	-							
		51 52 53 54 55	-					-		$\vdash$	
		53	$\vdash$	_	-		$\vdash$	$\vdash$		Н	_
1		54	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-			
1	•	55	-	-		-		$\vdash$			-
		56	$\vdash$	-	-	Ι		$\vdash$			
		57		_	$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash$	
		58		$\vdash$			-	_		┢┈	_
		59		H						┝	$\vdash$
		60	┢╾	-	-	$\vdash$			_	-	
	_	61	<u> </u>	$\vdash$		<del> </del>	:			$\vdash$	Н
		62	┢	-		-,	H			-	H
		63	┝	<del> </del>	H		,	-	$\vdash$	_	$\vdash$
		64	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$
		65	├-		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	٠.	ļ .	$\vdash$
		66	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
		67			-	_	-	-	<u> </u>		$\vdash$
		56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$		+
		69	-		-		-		-		-
		70		-			$\vdash$			-	
		71	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$
		72	-		-		-	$\vdash$		┢╌	
١	-	73	$\vdash$	ļ		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Η.		
		74	$\vdash$	Η.	<del></del>		$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>
		75		-			H	-		$\vdash$	$\vdash$
		76								$\vdash$	
	-	70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	┢	H			$\vdash$		H	_	<del>                                     </del>
		78	<del>-</del> -	-			┢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		79	_	l							·
	-	80									
l		81						-		$\vdash$	
		81 82 83									<i>-</i>
		83								Г	
ì		84									
		85								Г	
		84 85 86 87									
ı		87									
ĺ		88	-					-			Ι.
Ì		89									
		90		Ĺ		L	L				
		91									
		92									
		93							$\Box$		
		94	Ľ				L		L	$oxed{oxed}$	
1		95	Ĺ			L		$oxedsymbol{oxed}$	$\Box$	$oxedsymbol{oxed}$	
		96			_		<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Ŀ	L
į		97	L	_	L			L.			L
		98	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
		99	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,	ļ	L
-1		100								1	

CI	aim	Date								
Final										
=	Original									
Final	l <u>i</u> g									
ш	ΙΈ									
	101									
$\overline{}$	102				$\vdash$	$\vdash$	_	$\Box$		
	102 103		_	_	┢	$\vdash$		$\vdash$	_	-
<u> </u>	103		-		-	$\vdash$	-	-	_	<u> </u>
	104			_		$\vdash$	_	$\vdash$	_	
	105 106			Ŀ				Ш		
	106									
	107 108									
	108	-	,							
* .	109	_	<u> </u>	1 ,	-	Η-	-	-	-	$\vdash$
├─	103	├	⊢	1 .	٠,,	┝	┝		┝	$\vdash$
L	110	<b> </b>	-	<u> </u>		-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	111	_	Ŀ	<u>.                                    </u>	Ц.		٠	<u> </u>	_	_
·	112		Ŀ,	: :	Ľ		L		L	
	110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126		•		- 11				_	
	114									
<b></b> -	115	$\vdash$	·		-	Ι	<u> </u>		$\vdash$	Н
<del></del>	116	-	$\vdash$	<del> </del> -	-	-	-		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	110	<del> </del>	├	<u> </u>	<del>  -  </del>	<del> </del>				<u> </u>
	117	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	_		L
	118				:	L				
	119									
	120				Т					
<del>,,</del>	121	_	_	-			-	-		<u> </u>
	122			-	+		-			
	122	<del>-</del>				-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	123		·	<u> </u>	_	Ŀ	ᆫ	_	_	
·	124									
	125									
	126			Г						
	127	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	_	_	$\vdash$
<del> </del>	127 128 129 130 131		-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>
<u> </u>	120	-		⊢	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		_
	129	_	Ŀ	<u> </u>	_	L	ļ			
	130		_	L	Ŀ	_	_	_		
	131			<u> </u>						
	132 133 134					_				
	133	1		Π			Г	Г		
<b>.</b>	134	<u> </u>			-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	
	135	-		├	-	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-
<u> </u>	135 136	H.		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	├—	<u> </u>	⊢	<u> </u>
<u> </u>	136	<u> </u>		<u> -</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	137	<u> </u>	<u> </u>	-	Ŀ	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	138 139		L	Ŀ	·	L	L	L	L	L
	139					_	_			ĺ
	140			<u> </u>	Γ	Т	П	Т	Г	Г
<u> </u>	141	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>  .</del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
	142	-	$\vdash$	-	Ë	-		$\vdash$	$\vdash$	⊢
··		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	├-	<b>—</b>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>
<u> </u>	143	Ŀ	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	匚
<u> </u>	144			乚		oxdot	_		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$
·	145			_						
:	146				Γ		Г	Г		
	147	$\vdash$	$\vdash$		T.	1		Т	IТ	
<del> </del>	148	Η-	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ė
├—	140	_	$\vdash$	├-		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	149	<b>—</b>	Ŀ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	├—	<del> </del>
ı	150	l	l	ı	1	l		l	ŀ	1